

Seq Id No: 1 HTLV-I 5'-AAGGCGACTGGTCCCCATCTCTGGGGACTATGTTGGCCCCGC
 Donors -----
 HTLV-II -G-C---T---T---G---A---T---T---CA---
 HTLV-I CTACATCGTCACGCCCTACTGGCCACCTGTCCAGAGCATCAGAT-3'
 Seq Id No: 2 Donors -----
 HTLV-II -----A---T---C-----C---AC-

FIGURE 3A

Seq Id No: 3 HTLV-I 5'-AAGGCGACTGGTCCCCATCTCTGGGGACTATGTTGGCCCCGC
 1 -G-C---T---T---A---T---T---CA---
 2 -----T---T-----T-----
 HTLV-II -G-C---T---T---G---A---T---T---CA---
 HTLV-I CTACATCGTCACGCCCTACTGGCCACCTGTCCAGAGCATCAGAT-3'
 Seq Id No: 4 1 -----A---T---C-----C---AC-
 2 -----A---T---C-----A---
 HTLV-II -----A---T---C-----C---AC-

FIGURE 3B

Seq. ID No.: patient HTLV-I 5'-AAGGCGACTGGTCCCCATCTCTGGGGGACTATGTTCGGCCGC

Seq ID No: 1 patient
mother
HTLV-II -G-C---T---T---G---A---T---T---CA---

SEQ ID NO. 2 HTLV-I CTACATCGTCACGCCCTACTGGCCACCTGTCCAGAGCATCAGAT-3'
patient mother
HTLV-II A-T-C-C-A-C-

FIGURE 8